Index of Cla	ims		icatio 27,97	on/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination CHUANG ET AL.					
			niner nael F	Rutland-Wallis		Art Unit 2835				
√ Rejected	- (Through nur Cancelle		N	Non-Elected	A	Appeal				
= Allowed	÷ Restricte	d	ı	Interference	0	Objected				

The color of the colo	CI	oim.					Date				$\neg$		aim				_	ate				1		nim I					Coto				$\neg$
1         √         1         0         1         101         102         102         102         103         103         103         104         104         105         106         106         106         105         106         106         107         107         107         107         107         107         107         107         107         108         109         110         109         109         109         109         110         109         109         110         109         109         109         110         109         109         109         110         109         109         109         110         109         109         1110         1111         111	Ui		$\vdash$	ī	1	-	Jan	<u> </u>	_	ī	$\dashv$	<u> </u>		$\vdash$			ᅮ	ale				1				- 1	_	-	Jale	- 1	Т	-	$\dashv$
Section   Sect	Final	Original	4/20/06									Final	Original										Final	Original									
Section   Sect		1	1					Г			7		51	П	$\Box$	ヿ	$\neg$	$\neg$	ヿ	十	1	1		101		寸				T	$\dashv$	ヿ	ᅦ
3         0         1         53         103         104         104         104         104         105         106         105         106         105         106         107         105         105         106         107         107         108         109         107         108         109										1	7			М		寸	7	$\neg$	7	1	1	1				$\neg$				寸	十	$\dashv$	ᅥ
4         V         54         104         104         105         105         105         105         106         107         106         107         106         107         106         107         106         107         106         107         108         108         109         100         110         100         100         110         111	_			$\vdash$		Ι.	Г	Г			┥.		53			$\neg$	寸	$\neg$	$\dashv$	十	1	1				一					$\dashv$	7	┪
5         0         55         105         106         106         107         107         107         107         107         107         107         107         108         108         108         108         108         108         108         109         100				T		1		Ħ		$\Box$	7			П	П	寸	一	$\neg$	$\dashv$	_	_	1				_	$\neg$				$\dashv$	7	ᅦ
6         =         106         107         107         107         107         107         108         109         108         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         110         111						Г	Г	Т			ヿ			П			T		1	T	1	1	<b>—</b>			┪			П		寸	$\neg$	一
8         =         107           8         =         108           9         10         60           10         60         110           11         11         61           12         63         111           13         63         113           14         64         114           15         66         66           16         66         115           16         66         115           17         68         118           19         69         119           20         70         120           21         71         121           22         72         122           23         73         123           24         74         124           25         76         126           27         77         127           28         78         126           27         78         126           27         77         127           28         78         128           30         80         130           31         131				一	Г	1	$\vdash$	_			ヿ			П	$\Box$	寸	_	$\dashv$	$\neg$	$\top$	T	1	<b>—</b>			7				_	寸	$\neg$	┪
B			=	-				Г			╗		57	П	П	ヿ	7	$\dashv$	$\neg$	$\top$	$\top$	1				寸	$\neg$				寸	1	$\dashv$
9		8	=				T	_							П	寸	7	$\dashv$	寸	_	十	1				寸	$\neg$				$\dashv$	7	$\neg$
10				Г							ヿ		59			$\neg$		一	$\neg$	$\neg$	1	1.		109		T					7	寸	$\neg$
111         12         62         111         112         113         14         14         63         1113         113         113         114         114         64         114         114         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         116         116         117         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         120         120         120         120         120         120         120         120         121         121         122         123         122         122         122         122         122         122         122         123         123         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         125         125         125         125         125         125         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127						Г					ヿ			П	$\Box$	ヿ	寸	寸	寸	$\neg$	1	1				寸	$\neg$		П		寸	寸	┪
12			Г			Г		Г			ヿ			П	П	寸	寸	ヿ	寸	十	1	1				寸	$\neg$		П	ヿ	7	寸	ヿ
13			П			П	Г	Г	П	$\sqcap$	$\neg$			П	П	$\neg$	$\dashv$	一	$\dashv$	$\top$	1	1							П	寸	+	寸	$\dashv$
14			Г			Г		Π		$\sqcap$	$\neg$			П	П	$\dashv$	$\dashv$	寸	.	$\neg$	$\top$	1			$\neg$				П	$\neg$	$\dashv$	寸	
15				Г			T			$\sqcap$	$\exists$			$\vdash$	П	$\neg$	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\top$	1	1							П	$\neg$	$\dashv$	寸	၂
16			Г		Г	Г		Г		$\sqcap$	$\neg$		65	П	П	$\dashv$	7	7	$\neg$	$\dashv$	十	1							П		$\dashv$	7	
17			$\Box$					Г	Г		$\neg$				П	$\neg$	寸	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1	1							П	┪	ヿ	寸	
18       19       68       119       119       119       120       120       120       121       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       124       124       124       124       125       126       125       126       125       126       127       128       129       128       129       129       129       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133<		17	$\vdash$	Г			Г	Г		$\Box$	╗						_		$\neg$	_	1	1	$\Box$	117		$\neg$					T	1	
19			Г						Г	П	$\neg$			П		$\neg$	$\neg$	一	$\neg$	$\neg$	1	1				$\neg$			П		寸	$\neg$	
120				t				İ		Н	╗			П	П	$\dashv$		$\dashv$	_	$\top$	$\top$	1					$\neg$		П	寸	$\neg$	寸	
21       22       71       72       121       122       122       122       123       123       124       124       124       124       124       124       125       126       126       126       126       126       126       127       127       127       127       127       127       127       127       128       128       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       133 </td <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td>Т</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>ヿ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td><math>\neg</math></td> <td>T</td> <td>T</td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td>7</td> <td>7</td> <td></td>			$\vdash$			Г	Т		Г		ヿ				П	$\neg$	T	T		$\neg$	1	1				T			$\Box$		7	7	
22         122         123         124         123         124         124         124         125         126         125         126         126         126         126         127         127         128         128         128         128         129         128         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         136         136         137         137         138         138         138         139         140         140         140         141         141         141         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         147         148	$\vdash$		Г	Т		Т	Т	$\vdash$	Т		ヿ			M	П	$\neg$	丁	ヿ	ヿ	$\neg$	$\neg$	1				$\neg$			П	ヿ	┪	╅	
23         123         123         124         124         124         125         125         125         126         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         133         133         133         133         133         133         133         134			Г	Т				Т	Г		ヿ			П	T	$\neg$	T	寸	寸	$\neg$	_	1				寸			П	ヿ	寸	寸	
24         124           25         125           26         76           27         126           27         127           28         128           29         79           30         80           31         81           32         82           33         131           34         84           35         85           36         86           37         87           38         136           37         88           39         89           40         90           41         91           44         94           44         94           45         96           46         96           47         146           49         99			Г							П	ヿ			m	П	ヿ	$\neg$	寸	寸	$\neg$	$\top$	1		123					П	ヿ	寸	寸	
25         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         129         129         130         130         130         130         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         135         135         136         137         136         137         137         138         138         138         138         138         139         139         140         140         141         141         142         143         143         144         144         144         144         145         145         146         147         147         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			Т					T	T	П	ヿ				П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	7	$\neg$	1	1				╗			П	一	7	寸	
26       77       126       127       128       127       128       128       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       132       133       134       134       134       134			Г	Т					T		7			П	П	ヿ	$\neg$	ヿ	┪	$\neg$	$\top$	1				$\neg$			П	$\neg$	寸	_	
27       28       77       127       128       128       128       129       129       129       129       130       130       130       130       131       131       131       131       131       132       132       133<						Т		<u> </u>		H	ヿ			M	П	寸		$\dashv$	7	$\top$	十	1		126				_	П	ヿ	寸	一	
28         78         128         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         134         134         134				$\vdash$		$\vdash$				$\Box$	ヿ			П	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\top$		1				$\dashv$		П	П	一	寸	1	_
29     79       30     130       31     81       32     82       33     131       34     84       35     85       36     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       48     98       49     99       144     144       48     98       49     149			ļ .		$\vdash$	T				П	ヿ				H	寸	$\neg$	$\dashv$	_	$\top$	1	1				$\neg$			П	一	寸	┪	
30       80       130       131         31       81       131       132         33       83       133       134       134         35       85       135       135       136       136         36       86       136       137       137       137       137       137       138       138       139       139       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       143       144       144       145       145       145       146       146       146       147       148       149			Т			T			Г		7			ÌП	H	T	1	一	T	十	$\top$	1		129					П	_	寸	寸	
31     81     131       32     132     132       33     133     133       34     84     134       35     86     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       44     95     145       46     96     146       47     98     148       49     99     148       48     99     149					_	T		Г		П	ヿ			П	П	寸	寸	$\neg$	T	$\neg$	1	1				$\neg$			П		T	1	
32     82       33     132       34     133       35     84       35     85       36     86       37     88       38     87       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       140       141       142       143       144       45       46       47       48       49       99       148       49			Г			T			Т	П	$\neg$			П		寸	$\neg$	$\neg$	╅	$\neg$		1							П	ヿ	一	一	
33     83       34     133       35     134       36     86       37     136       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       48     98       49     148       49     149										П	ヿ						$\neg$		T	T	1	1				$\neg$				T	T		$\neg$
34       84       134       135         35       85       135       136         37       88       136       137         38       88       138       138         39       88       139       139         40       90       140       141         41       91       141       142         43       93       143       142         43       94       144       144         45       95       145       146         47       97       147       148         48       99       99       149				П	Г	П		Г	Π	$\Box$	$\neg$			П	П	寸	寸	7	7	十	1	1				$\neg$			П	寸	一	ヿ	
35     85       36     135       37     136       38     137       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     94       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149			П					Г	Г	$\Box$	$\neg$		84	П			$\neg$	$\neg$	$\neg$	十	$\top$	1		134		ヿ			П	$\neg$	$\neg$	寸	
36       37       38       37       38       38       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td>85</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>135</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		35									$\Box$		85									1		135									
37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		36			Г	Π		Π		П	$\neg$			П	П	寸	$\neg$		$\neg$		1	1		136					П	ヿ	$\neg$	┪	
38       88       138         39       90       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			Г	Ī				Г	П	П	$\neg$	-		П	П	ヿ		$\neg$	$\neg$	$\neg$	1	1				╗			П	寸	ヿ	$\dashv$	
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		38	Π	Π	Γ	Π	Г	Г	Γ	П	$\neg$			П		$\neg$	7	寸	$\neg$	$\neg$	1	1				$\neg$			П	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		39	<u> </u>				l	Г			$\neg$			П		$\neg$	寸	7	寸		┰	1		139	П	ヿ			П	$\neg$	$\Box$	$\dashv$	$\neg$
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\Box$		ı					i i	İ		$\exists$			П		7	寸	寸	T	十	1	1							П	$\neg$	$\dashv$	寸	$\neg$
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99		41	Г					T	Γ		$\neg$		91		П	$\neg$		寸	T	7	$\top$	1			$\Box$				М	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99											$\neg$		92	П	$\Box$		$\neg$		寸	T	1	1			$\Box$	$\neg$			П	$\dashv$	寸	1	$\neg$
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			П	П		Π	Γ	Π	Г	П	$\neg$		93		$\Box$					T	T	1				$\neg$			П	.	一	T	$\exists$
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99							Π				$\neg$		94		П	T	寸	$\neg$	7		1	1		144		T			П	$\neg$	$\neg$	寸	$\neg$
46     96       47     97       48     98       49     148			Π	Г	Г	Π	T	Т	Г	П	$\neg$			П	П		T			T	1	1			П	T			П		寸	$\dashv$	
47     97       48     98       49     148       148     148       149     149				Г		Г	1			$\sqcap$	$\neg$				П	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	T		1				$\neg$			П	一	寸	$\dashv$	$\exists$
48     98       49     148       149     149			Π	П	Г		П	П						Т	П	$\neg$			$\neg$	7		1			П				П	一	一	7	
49 99 149 149			П	Г	Г	Т	Г	Π	T	$\sqcap$	$\neg$			П	П	ᅥ	7	$\neg$	$\dashv$	丁		1			$\Box$				П		一	$\dashv$	$\neg$
		49	П	Г	Г	Г	Г	Π	П		$\neg$				П		$\neg$	$\neg$	$\neg$	丁	$\top$	1			П	T			П	$\dashv$	一	寸	╗
		50	П	П		Г	Г	Τ	Π	П	7			П	П		寸	寸	7			1		150	П	$\dashv$			П	$\neg$		7	$\neg$